



『清潔ですか？』『清浄ですか？』

誰でも 簡単に 迅速に

目に見えない汚染を数値化！

ATP検査測定キット

〔ふきとり検査用〕〔水中検査用〕

食品衛生検査指針  
〔微生物編〕収載  
衛生検査方法

食中毒原因の占める割合の多くが、加工設備や環境、調理器具や手指を媒介した二次汚染です！！

加熱工程のない食品や加熱調理後の RTE (Ready to Eat) 食品の設備と調理器具の取り扱いには特に注意が必要です。

まな板

調理台

包丁

調理器具

手指

ザル・ボウル

シンク

ドアノブ

蛇口

ミキサー

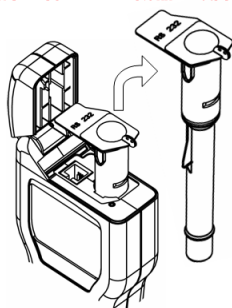
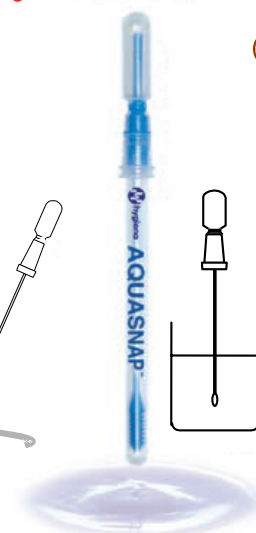
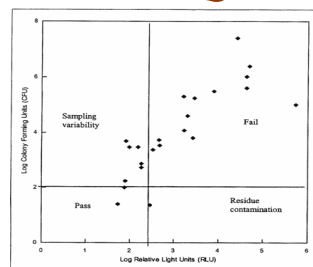
調理機械

調理釜

壁・床

加工設備

食中毒菌の汚染リスク低減を目指した洗浄・清掃と適切な衛生管理のために

現場でも安心の保護ケース式  
〔検出部の濡れによる機器の故障を防ぎます〕SystemSURE Plus™  
ATP Hygiene Monitoring SystemATP Surface Test  
Ultrasnap™ATP Water Test  
AQUASNAP™適切な洗浄・清掃  
は菌汚染のリスク  
を減らせます

一般生菌数とRLU値の関係

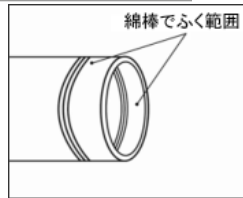
## ATP サンプルの採集方法

## A 標準的な表面



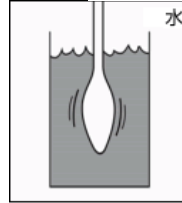
10×10cmの領域をふき取る

## B 変則的な表面

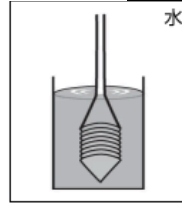


ルールを決めてふき取る

## C 水のサンプル採取

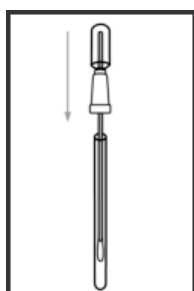


Ultrasnap

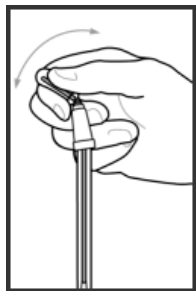
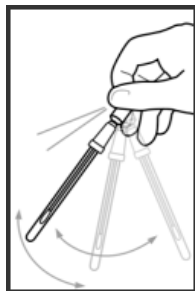


AQUASNAP

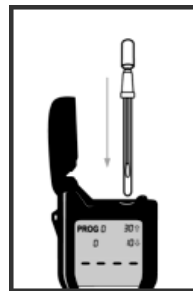
## 採集後の測定手順



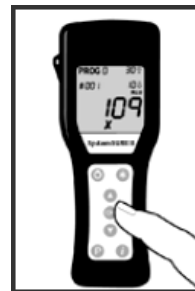
採集後チューブへ戻す

試薬上端を折り、  
試薬を絞りだす

5秒程度振り活性



本体に試薬を挿入

OK ボタンを押し、  
15 秒間待つ

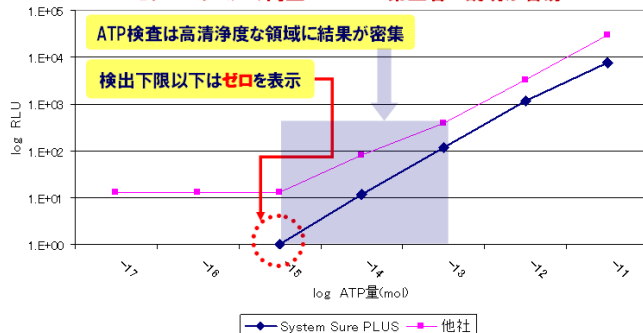
バックグラウンドゼロでばらつきの少ない Ultraspap 試薬は検査精度を上げ、シビアな判定にも対応できます。

## バックグラウンドゼロの検査キット

汚染があれば数値化！！

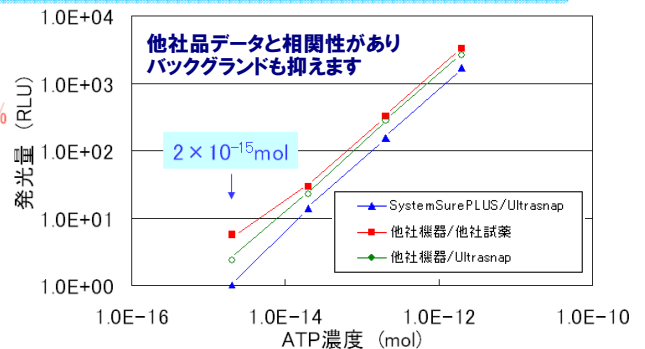
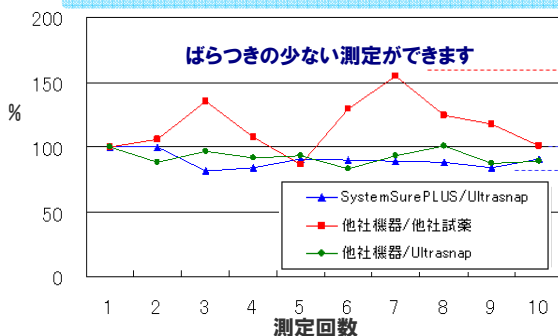
モチベーションの向上

第三者へ説明が容易



他社のキットでは高洗浄な領域で汚染がバックグラウンドの判断が付きません

試薬は他社製ルミノメータにもご使用いただけます。詳細はお問い合わせください。



## 一般的な合格基準

平坦な表面(ステンレス・ガラスなど)			複雑形状部や樹脂表面など			手洗い後の手指	
合格	注意	不合格	合格	注意	不合格	合格	不合格
< 10	11-19	> 20	< 10	11-29	> 30	< 60	≥ 60

※ふき取り面積 100cm<sup>2</sup>

Level	ATP 表面洗浄度レベル(RLU)	
I	極めて清浄	0-10
II	とても清浄	11-30
III	普通	31-80
IV	やや汚い	81-200
V	汚い	201-500
VI	とても汚い	501-1000
VII	極めて汚い	1001-

## ルミノメータの精度判断ツール



その数値！信頼性はありますか？

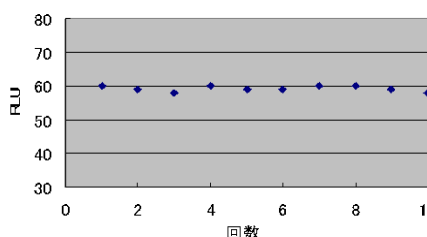
ネガティブキッド

— ゼロ点検証用

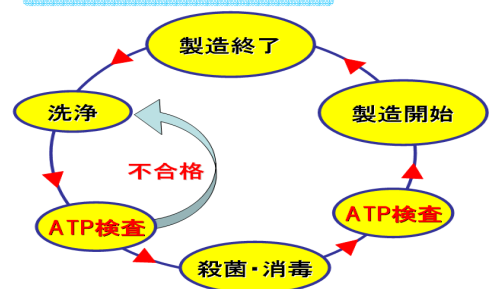
ポジティブキッド

— 一定量値検証用

ポジティブコントロールキットの測定結果



## ATP検査のタイミング



## ATP検査測定製品価格表

本体 梱包内容	数量
System Sure Plus ルミノメーター	1 台
Sure-Trend データ解析用ソフトウェア	1 式
取扱説明書 System Sure Plus	1 冊
取扱説明書 Sure-Trend	1 冊
キャリングケース	1 個
ネックストラップ	1 本
パソコン通信用 RS232C ケーブル	1 本
単3形アルカリ乾電池	2 個
希望小売価格: ¥98,000	
試薬 梱包内容	数量
Ultraspap[ ふき取り用試薬 ]	1 箱
-25 本入りアルミ袋×4 袋(計 100 本)	
希望小売価格: ¥24,000	
AQUASNAP[ 水中 ATP 用試薬 ]	1 箱
-25 本入りアルミ袋×4 袋(計 100 本)	
希望小売価格: ¥40,000	
精度確認ツール 梱包内容	数量
ポジティブロッド×1 本 ネガティブロッド×1 本	1 組
希望小売価格: ¥35,000	

## ニッタ株式会社

事業開発センター モニタリングシステムグループ

大阪本社 〒556-0022 大阪府大阪市浪速区桜川 4-4-26

TEL:06-6563-1235 FAX:06-6563-1265

東京支店 〒104-0061 東京都中央区銀座 8-2-1

TEL:03-6744-2740 FAX:03-6744-2741